



# ΕΦΗΜΕΡΙΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ

## ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

ΤΕΥΧΟΣ ΔΕΥΤΕΡΟ

Αρ. Φύλλου 643

23 Μαΐου 2006

### **ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ**

Αριθμ. Φ 4/οικ. 27887/2166

Έγκριση τεχνικών κανόνων ασφαλείας για τις σιδηροδρομικές μεταφορές.

**Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ  
ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΩΝ**

Έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις της παραγράφου 1 του άρθρου 7 του π.δ. 41/2005 σχετικά με τις προδιαγραφές κατασκευής της σιδηροδρομικής υποδομής και του τροχαίου υλικού

καθώς και τους κανόνες ασφαλείας, που εγκρίνονται από τον Υπουργό Μεταφορών και Επικοινωνιών.

2. Το υπ' αριθμ. 27452 και ημερομηνία 21.3.2006 Έγγραφο του ΟΣΕ σχετικά με την πρόταση έγκρισης εθνικών κανόνων ασφαλείας.

3. Την υπ' αριθμ. 24227/1878 πρόταση της επιτροπής εργασίας, που συγκροτήθηκε με την με υπ' αριθμ. Φ 21.6/οικ 17002/1319/20.3.2006 (ΦΕΚ Β' 380/28.3.2006) απόφαση μας, αποφασίζουμε:

Εγκρίνουμε τα κείμενα των τεχνικών κανόνων ασφαλείας για τις σιδηροδρομικές μεταφορές που επεξεργάστηκαν από την ανωτέρω επιτροπή εργασίας και περιέχονται στον κατωτέρω πίνακα:

α/α	Υπεύθυνο για την έκδοση/διανομή Υποσύστημα Γραμμής	Τίτλος	Είδος κανονιστικού κειμένου	Περιεχόμενο	Παρατηρήσεις
1	Νέος Κανονισμός Επιδομής Γραμμής	Νέος Κανονισμός Επιδομής Γραμμής	Εθνικός Κανονισμός	Κανόνες χάραξης-στρώσης σιδ/κής γραμμής κανονικού εύρους	ΦΕΚ 1156/Β/19.09.2000
2	Κανονισμός Χάραξης και Επιδομής Μετρικής Γραμμής	Κανονισμός Χάραξης και Επιδομής Μετρικής Γραμμής	Εθνικός Κανονισμός	Κανόνες χάραξης-στρώσης μετρικής γραμμής	ΥΑ
3	Κανονισμός Ισοπέδων Διαβάσεων	Κανονισμός Ισοπέδων Διαβάσεων	Εθνικός Κανονισμός	Κανόνες δημιουργίας και εξασφάλισης ισοπέδων διαβάσεων	ΦΕΚ 868/Β/07.09.1974
4	Κανονισμοί Ηλεκτροκίνησης	Κανονισμοί Ηλεκτροκίνησης	Εθνικός Κανονισμός	Κανόνες ασφαλείας για την κυκλοφορία, την εργασία σε περιβάλλον και τη συντήρηση εγκαταστάσεων ηλεκτρικής έλξης 25 kV - 50 Hz	ΥΑ Φ4.2/23773/2032 ΦΕΚ 1897/22.12.2003
<b>Κυκλοφορία</b>					
1	Γενικός Κινήσεως Μέρος Α' Κανονισμός Σημάτων	Γενικός Κανονισμός Κινήσεως Μέρος Α' Κανονισμός Σημάτων	Εθνικός Κανονισμός	Οπτικά και ηχητικά σήματα ρύθμισης και εξασφάλισης της σιδ/κής κυκλοφορίας	Τελευταία μεταβολή: ΔΕΤ-ΚΣ 35/16.11.1999 ΔΣ/ΟΣΕ 2368/14.07.1999 ΥΑ 22703/2303/10.09.1999
2	Γενικός Κινήσεως Μέρος Β' Κανονισμός Κυκλοφορίας	Γενικός Κανονισμός Κινήσεως Μέρος Β' Κανονισμός Κυκλοφορίας	Εθνικός Κανονισμός	Κανόνες ασφαλείας για τη διενέργεια της κυκλοφορίας αμαξοστοιχιών και την εκτέλεση ελιγμών	Τελευταία μεταβολή: ΔΕΤ-Κ 101/26.04.1993 ΔΣ/ΟΣΕ 1035/03.11.1992 ΥΑ 8482/610/11.03.1993

	Κινήσεως Μέρος Β' Κανονισμός Κυκλοφορίας και Ελιγμών	Κανονισμός	διενέργεια της κυκλοφορίας αμαξοστοιχιών και την εκτέλεση ελιγμών	ΔΕΤ-Κ 101/26.04.1993 ΔΣ/ΟΣΕ 1035/03.11.1992 ΥΑ 8482/610/11.03.1993
3	Γενικός Κανονισμός Κινήσεως Μετρικής Γραμμής	Εθνικός Κανονισμός	Ως άνω, αφορά στο δίκτυο Πελοποννήσου	Τελευταία μεταβολή: ΔΕΤ-Κ 18/ ΔΣ/ΟΣΕ 2368/14.07.1999 ΥΑ 22703/2303/10.09.1999
4	Κανονισμός RIV	Διεθνής Κανονισμός	Διοικητικές και τεχνικές διατάξεις περί ανταλλαγής φορταμαζών στη διεθνή κυκλοφορία.	
5	Κανονισμός RIV Παράρτημα II	Διεθνής Κανονισμός	Προδιαγραφές φορτώσεως φορταμαζών	
6	Κανονισμός RIC	Διεθνής Κανονισμός	Διοικητικές και τεχνικές διατάξεις περί ανταλλαγής επιβαταμαζών στη διεθνή κυκλοφορία.	
7	Κανονισμός RID	Διεθνής Κανονισμός	Διατάξεις που αφορούν την ασφαλή μεταφορά επικινδύνων υλών δια του σιδηροδρόμου	Ελληνική έκδοση ΥΑ Φ4.2/18960/1446 (ΦΕΚ 778/Β/19.06.2001) ΥΑ Φ4.2/73358/5309(ΦΕΚ240/Β/2002)
8	Κανονιστικές Διατάξεις δια την χρήση των ραδιοτηλεφώνων	Τεχνική Οδηγία	Οδηγίες και κανονιστικές διατάξεις για τη χρήση Ρ/Τ στην κυκλοφορία των αμαξοστοιχιών	
ΕΓΚΥΚΛΙΟΙ				
9	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ αρ. 1/05.05.1976 (πρώην ΔΕΤ-Τ/Κ αρ. 608)	Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Κυκλοφορία επί διπλής γραμμής άνευ φωτοσημάνσεως (μετρικού και μεικτού εύρους) μεταξύ Αγ. Αναργύρων- Ελευσίνος-Αγ. Αναργ.	
10	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ αρ. 2/14.01.1977 (πρώην ΔΕΤ-Τ/Κ αρ. 610)	Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Παρακαμπτήριος 304 στρατιωτ. Εργοστασίου Βάσεως Βελεσίνου	
11	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ αρ. 3/24.05.1977	Εγκύκλιος	Μετακινήσεις τροχαίου υλικού	

	(πρώην ΔΕΤ-Τ/Κ αρ. 612)	Κυκλοφορίας	(τοπικές μεταφορές) μεταξύ Σταθμού και γειτονικού Μηχανοστασίου	
12	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 11/24.07.1984	αρ. Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Κεντρικός Έλεγχος Κυκλοφορίας Κεντρικός Χειριστής	
13	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 13/28.08.1984	αρ. Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Ειδοποίηση σταθμών για την ύπαρξη ανωμαλίας επάνω στη γραμμή ή πλησίον αυτής	
14	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 14/19.02.1985 (αφορά μετρική γραμμή)	αρ. Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Κυκλοφορία ειδικών ελκυστήρων ελγμών (δραϊζινοτρακτέρ)	
15	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 15/28.03.1985	αρ. Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Προσωρινή κυκλοφορία αμαξ/χιών με αίτηση γραμμής σε τμήματα μονής γραμμής εξοπλισμένα με ΕΗΣΑ	
16	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 16/03.07.1985	αρ. Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Διευκρινήσεις άρθρου 121 ΓΚΚ «Υποχρεώσεις εκ των ενδείξεων των σημάτων καλύψεως των σταθμών»	
17	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 17/09.12.1985	αρ. Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Διαπίστωση ελευθερίας γραμμής σε τμήματα υπό έλεγχο του ΚΕΚ	
18	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 18/26.09.1986	αρ. Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Ρύθμιση τρόπου αγγελίας στο προσωπικό αμαξ. των αργούντων σταθμών	
19	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 19/22.10.1986	αρ. Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Διευκρίνιση διατάξεων του ΓΚΚ Πελοποννήσου περί διασταύρωσης αμαξ/χιών	
20	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 21/30.12.1987	αρ. Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Σύστημα πέδης κινδύνου οχημάτων	
21	ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 22/19.01.1988	αρ. Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Παραμονή προσωπικού στον θάλαμο οδήγησης κινητηρίων	

22		ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 24/17.10.1988	αρ.	Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	μονάδων Εφαρμογή στο δίκτυο Πελοπον. κατ' εξαίρεση άρθρου 94 ΓΚΚ και §189 ΚΣ σε ελεύθερες εδικές αμαξ.	
23		ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 25/28.12.1988	αρ.	Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Επέκταση εφαρμογής Παραρτ. III/ΓΚΚ στα τμήματα Οινόης- Τιβ., Δομοκ.-Ορφανών, Δοξάρ-Λάρισας	
24		ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 26/21.12.1993	αρ.	Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Τροποποίηση εγκαταστάσεων ασφαλείας Τιθορέας-Δομοκού	
25		ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 27/19.01.1997	αρ.	Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Μόνιμες εγκαταστάσεις σηματοδοτούμενης αντίθετης κυκλοφορίας	
26		ΔΕΤ-Τ/ΓΚ 29/29.08.2002	αρ.	Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Προσωρινή διαδικασία επίδοσης υποδειγμάτων κυκλοφορίας μέσω Ρ/Τ	
27		ΔΕΤ-Τ/Α αρ. 7/17.11.1975		Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Γραμμή ασφαλείας σταθμού Εδέσσης	
28		ΔΕΤ-Τ/Α αρ. 20/13.09.1983		Τεχνική Οδηγία	Οδηγίες σφραγίσως στοιχείων ασφαλείας ΕΗΣΑ Τιθορέας- Δομοκ.	
29		ΔΕΤ-Τ/Α αρ. 21/15.06.1984		Τεχνική Οδηγία	Αυτόματες καταγραφικές συσκευές εποπτείας ΕΗΣΑ	
30		ΔΕΤ αρ. 86/17.04.1992		Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Κατάρτιση προνομίου τακτικών αμαξ. Γενίκευση κυκλοφορίας με αίτηση γραμμής	
31		ΔΕΤ αρ. 99/11.02.1998		Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Σιδηροδρομικά και οδικά συμβάντα	
32		ΔΕΤ αρ. 99Α/31.10.2000		Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Τροποποίηση ΔΕΤ 99	
33		ΔΕΤ αρ. 100/30.07.2001		Εγκύκλιος Κυκλοφορίας	Μέτρα για την πρόληψη σιδ/κών συμβάντων	

34		ΔΕΤ αρ. 101/05.11.2001	Εγκύλιος Κυκλοφορίας	Διάταξη τροχαίου υλικού στη σύνθεση αμαξοστοιχίας	
	<b>Τροχαίο Υλικό</b>				
1		Προδιαγραφές ΟΣΕ για τροχαίο υλικό που κυκλοφορεί στο ελληνικό σιδηροδρομικό δίκτυο			
2		Κανονισμοί για προσωπικό έλξης (Οδήγησης συρμών – τροχαίου υλικού )του ΟΣΕ			1) ΦΕΚ 413/24-6-1982 ΤΕΥΧΟΣ 2° Αριθ. 18834/301 2) ΑΠΟΦΑΣΗ ΔΣ/ΟΣΕ 2340/28-4- 1999 3) ΦΕΚ 177/11-4-1983 ΤΕΥΧΟΣ 2° Αριθ.34314/1396/706 4) ΑΠΟΦΑΣΗ ΣΕΚ/01-01-1937 Β΄ Έκδοση 1954 5) ΦΕΚ 557/16-8-1984 ΤΕΥΧΟΣ 2° Αριθ. 16032/764 6) ΦΕΚ 158/01-03/1977 ΤΕΥΧΟΣ 2° Αριθ. 5033/273 7) ΦΕΚ 1242/04-05/1982 ΤΕΥΧΟΣ ΑΕ&ΕΠΕ Αριθ. 932/19-3-1992
3		Κανονισμοί συντήρησης τροχαίου υλικού Ο.Σ.Ε.,			

		κανονικής γραμμής και γραμμών περιορισμένου εύρους				1) ΦΕΚ 68/11-03-2005 ΤΕΥΧΟΣ 1 <sup>ο</sup> ΝΟΜΟΣ ΥΠ'ΑΡΙΘ. 3325 2) Π.Δ 377/93, ΦΕΚ 160 ΤΕΥΧΟΣ 1 <sup>ο</sup> 15-09-1993 3) Π.Δ 18/96, ΦΕΚ 12, ΤΕΥΧΟΣ 1 <sup>ο</sup> 18-01-1996 4) ΥΠ. ΑΠΟΦ. 15085/593, ΦΕΚ 1186 ΤΕΥΧΟΣ 2 <sup>ο</sup> 25-08-2003 5) Π.Δ 395/94 ΦΕΚ 220 ΤΕΥΧΟΣ 1 <sup>ο</sup> 1994 6) Π.Δ 89/99, ΦΕΚ 94 ΤΕΥΧΟΣ 1 <sup>ο</sup> 1999
4		Κανονισμοί εγκαταστάσεων συντήρησης και επισκευής τροχαίου υλικού ΟΣΕ				1) ΦΕΚ 289/28-12-1996 ΝΟΜΟΣ ΥΠ' ΑΡΙΘ. 2671 Άρθρο 18 Παραγρ. στ' 2) ΕΙΔΙΚΟΤΗΤΕΣ i. Π.Δ. 387/95 ii. Π.Δ 87/1996, ΦΕΚ Α' 1987 iii. Π.Δ 31/1990 iv. Π.Δ 55/2000, ΦΕΚ Α' 1944 3) ΦΕΚ 632/21-5-2003 ΤΕΥΧΟΣ 2 <sup>ο</sup> Αρ. 42
5		Κανονισμοί για το προσωπικό που ασχολείται με την συντήρηση τροχαίου υλικού				

Πέραν των παραπάνω Εθνικών Κανόνων Ασφάλειας που εφαρμόζονται από την σιδηροδρομική επιχείρηση που κάνει χρήση της Ελληνικής Σιδηροδρομικής Υποδομής, υπάρχουν Τεχνικοί Κανόνες –Κανονισμοί και Προδιαγραφές, τόσο Εσωτερικοί(Ο.Σ.Ε.) όσο και Εξωτερικοί (Τ.Π.Δ., FICHE UIC, CEN κ.λ.π. ) που εφαρμόζονται κατά την κατασκευή και συντήρηση της Υποδομής και αναφέρονται κατωτέρω ανά Υποσύστημα

#### ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΜΕΤΑΛΛΕΥΣΗ

1	404-2	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1982 (3rd edition)	Compendium of wagonload consignment data exchanged between railways in international traffic	Επανεκδοση 1/7/1994
2	407	Δελτίο UIC	UIC	1/7/1994 (1st edition)	Computer- based exchange between traffic control centres	
3	419-1	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1993 (2nd edition)	Analytical numbering of international passenger trains	
4	419-2	Δελτίο UIC	UIC	3/6/1973 (1st edition)	Analytical numbering of international freight trains	Επανεκδοση με 7 τροποποιήσεις 1/7/1993
5	431-1	Δελτίο UIC	UIC	1/7/1989 (10th edition)	Carriage of goods in wagons and large containers under controlled temperature conditions	
6	433	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1993 (16th edition)	Private owners wagons Standard General Conditions for the registration and running of private owner's wagons	1 τροποποίηση 1/1/1995
7	434	Δελτίο UIC	UIC	1/7/1994 (1st edition)	Regulations concerning the reparation of wagons for maintenance	
8	438-2	Δελτίο UIC	UIC	1/9/1987 (6th edition)	Identification marking for freight rolling stock	Επανεκδοση με 8 τροποποιήσεις 1/1/1994
9	471-2	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1983 (1st edition)	Technical inspections at and inland from frontiers for the exchange of wagons in international traffic	2 τροποποιήσεις
10	502	Δελτίο UIC	UIC	1/7/1974 (4th edition)	Special consignments-Provisions concerning the preparation and conveyance of special consignments	(Μεταφορές εκτός περιτηριόματος) Επανεκδοση με 4 τροποποιήσεις 1/7/1993
11	592-2	Δελτίο UIC	UIC	1/7/1996 (5th edition)	Large containers for transport on wagons. Technical conditions to be fulfilled by large containers accepted for use in international traffic	
12	761	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1967 (3rd edition)	Level Crossings- Technical directives for the automatic operation of or warning to level crossings	
13	762	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1975 (1st edition)	Safety Measures to be taken at level crossings situated on high speed lines	



# ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΥΠΟΔΟΜΗ (ΓΡΑΜΜΗ-ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΡΓΑ)

## Α. Εσωτερικοί Κανονισμοί

Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικείμενου	Παρατηρήσεις
1.	Σιδηροδρομικές Γραμμές Υψηλών Ταχυτήτων	Κανονισμός λειτουργίας	ΕΡΓΟΣΕ	21/5/2005	Γραμμές σταθερής επιδομής-Σκυρογραμμή	
2.	Κανονισμός φύλαξης Γραμμής	Κανονισμός λειτουργίας (Π.Δ.)	ΟΣΕ			
3.	Γραμμές Υψηλών Ταχυτήτων	Κανονισμός λειτουργίας	ΟΣΕ/ΔΙ'ΥΤ	2/10/1998		163843/ 2.10.1998
4.	Κανονιστικές Οδηγίες Επιβλέψεως, Επιθεωρήσεως και Συντηρήσεως των Μεταλλικών ή εκ σιδηροπαγών σκυροκονιάματος γεφυρών, υποστυλίων και στεγών	Εγκύκλιος	ΟΣΕ/ Γενική Διεύθυνση	7/ 1984		Εγκύκλιος 125
5.	Κανονισμός μελετών έργων πρασίνου	Προδιαγραφές	ΕΡΓΟΣΕ	1/1/2000		Χρήση από ΕΡΓΟΣΕ
6.	Στοιχίες πενής μετρικής γραμμής εγχώριας προέλευσης	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
7.	Στοιχίες ξύλινοι μετρικής γραμμής κοινοί	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
8.	Μεταλλικός στρωτήρας	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
9.	Διμερής στρωτήρας από σκυρόδεμα	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
10.	Ολόσωμος στρωτήρας από προεντεταμένο σκυρόδεμα με πλήρεις ελατηριωτούς συνδέσμους και ελαστικά υποθέματα για γραμμή μετρικού εύρους και σιδηροτροχιές 31,6 kg/m	Προδιαγραφές	ΟΣΕ	23/4/2002		Προδιαγραφή ΟΣΕ
11.	Ολόσωμος στρωτήρας από προεντεταμένο σκυρόδεμα με πλήρεις ελατηριωτούς συνδέσμους και ελαστικά υποθέματα για γραμμή μετρικού εύρους και σιδηροτροχιές UIC 54 ή/και UIC 60	Προδιαγραφές	ΟΣΕ	12/ 2000		Προδιαγραφή ΟΣΕ
12.	Στρωτήρας από σκυρόδεμα με πλήρεις ελατηριωτούς συνδέσμους και ελαστικά υποθέματα για γραμμή μετρικού εύρους και σιδηροτροχιές UIC 54 και σιδηροτροχιές 31,6 kg/m	Προδιαγραφές	ΟΣΕ	12/ 2000		Προδιαγραφή ΟΣΕ
13.	Προϊόν V.L.S γεμίματος και στερέωσης, ειδικό για να κρατά τα τσιράκια ή τα μεταλλόκλιμα-πρόφωνα μέσα στις υποδοχές τους	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ

14.	Τεχνική προδιαγραφή κρασπέδων από σπλισμένο σκυρόδεμα	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
15.	Τεχνική προδιαγραφή προμήθειας ημικυλινδρικών κουζινέτων	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
16.	Για την προμήθεια συσκευής καταγραφής στοιχείων εμποτισμού ξυλείας με ποσέλλαιο μέσα σε λέβητα με πίεση	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
17.	Τεχνική προδιαγραφή προμήθειας ημικυλινδρικών κουζινέτων	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
18.	Ζιζανιοκτόνα	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
19.	Λιπαντήρες	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
20.	Για την προμήθεια μονωτικών παρεμβλημάτων τύπου RNTC 05 για ελατηριωτές λάμες "NABLA"	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
21.	Για την προμήθεια πεπλατυσμένου σύριματος των μεταλλικών εξαρτημάτων "THOLLER" (που χρησιμοποιούν για το βίδωμα μπουλονιών-τρυφονιών στους διμερείς στρόφιγγες από σπλισμένο σκυρόδεμα)	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
22.	Τεχνική προδιαγραφή για την προμήθεια συνδετηρίων ράβδων (για διμερείς στρόφιγγες από σκυρόδεμα)	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
23.	Προκατασκευασμένες ελαστικές ή από πολυμερικό σκυρόδεμα πλάκες επίστρωσης ισοπέδων διαβάσεων	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
24.	Για την προμήθεια συσκευών διαστολής (Σ.Δ.) για στρώση σε γραμμές με συνεχώς συγκολλημένες σιδηροτροχιές	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
25.	Μηχάνημα υπογόμεσως στρωτήρων και γεομετρικής τακτοποίησης κανονικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
26.	Μηχάνημα υπογόμεσως στρωτήρων και γεομετρικής τακτοποίησης μετρικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
27.	Μηχάνημα σταθεροποίησης γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
28.	Μηχάνημα καθαρισμού έρματος κανονικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
29.	Μηχάνημα καθαρισμού έρματος μετρικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
30.	Μηχάνημα τακτοποίησης έρματος κανονικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ

31.	Μηχάνημα τακτοποίησης έρματος μετρικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
32.	Μηχάνημα ηλεκτροσυγκολλήσεως σιδηροτροχιών	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
33.	Μηχάνημα υπογομώσεως αλλαγών γραμμής (Baru)	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
34.	Μηχάνημα καταγραφής σφαλμάτων κανονικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
35.	Μηχάνημα καταγραφής σφαλμάτων μετρικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
36.	Δραξίνα για μεταφορά προσωπικού κανονικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
37.	Δραξίνα για μεταφορά προσωπικού μετρικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
38.	Δραξίνα με γερανό και ρυμουλκούμενο βαγονέτο κανονικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
39.	Δραξίνα με γερανό και ρυμουλκούμενο βαγονέτο μετρικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
40.	Μηχάνημα πολλαπλής χρήσης, οδικό και σιδηροδρομικό, κανονικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
41.	Μηχάνημα πολλαπλής χρήσης, οδικό και σιδηροδρομικό, μετρικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
42.	Μηχάνημα διανομής οπών σε ξύλινους στροτήρες αξονιπέ ελαφρού τύπου, φορητό	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
43.	Μηχάνημα κοχλιώσεως και αποκοχλιώσεως βαρέως τύπου, φορητό	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
44.	Μηχάνημα κοχλιώσεως και αποκοχλιώσεως ελαφρού τύπου, φορητό	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
45.	Μηχάνημα λειάνσεως σιδηροτροχιών	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
46.	Μηχάνημα διατήσεως σιδηροτροχιών	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
47.	Φορητό μηχανήματα εμπύξεως διπλών και μονών ελαττωματικών ήλων σε ξύλινους στροτήρες κανονικής γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
48.	Συσκευές εξυγνοκώλησης και κοπής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
49.	Φορητά μηχανήματα κοπής σιδηροτροχιών με λάμες	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
50.	Φορητά μηχανήματα κοπής σιδηροτροχιών με δίσκους	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ
51.	Υδραυλικοί γρύλλοι ανύψωσης γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ		Προδιαγραφή ΟΣΕ

52.	Για την προμήθεια ελατηριωτών αγκυρίων (λάμες) τύπου RNTC 01 συνδέσμου "NABLA" για διμερείς στρωτήρες από μπτεόν VAGNEUX NAT-U 31"	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
53.	Βλήτρα αγκυρίων συνδέσεων K (για σιδ/χες UIC 50 H 54)	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
54.	Αλουμινοθερμικές συγκολλήσεις σιδηροτροχών (με τη μέθοδο της ταχείας προθέρμανσης και της χώνης μιας χρήσης)	Προδιαγραφές	ΟΣΕ	9 /7/ 2001		Προδιαγραφή ΟΣΕ
55.	Τεχνική προδιαγραφή αμφιδετών τύπου UIC 54	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
56.	Τεχνική προδιαγραφή αμφιδετών τύπου Θ-A	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
57.	Για αμφιδέτες σιδ/χων τύπου 31,6 Kg/m (31,57)	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
58.	Τεχνική προδιαγραφή αμφιδετών τύπου Π Δ.Σ	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
59.	Για την προμήθεια αντιοδεντικών αγκυρίων σιδηροτροχών UIC 54	Προδιαγραφές	ΟΣΕ/Δ/ΥΤ	1985		Προδιαγραφή ΟΣΕ
60.	Για την προμήθεια αντιοδεντικών εξαρτημάτων σιδηροτροχών	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
61.	Βλήτρα αμφιδετών (τύπου Π Δ.Σ.)	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
62.	Βλήτρα αμφιδετών (ΤΥΠΟΥ UIC 54)	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
63.	Βλήτρα αμφιδετών (ΤΥΠΟΥ KRUPP)	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
64.	Ελαστικά γραμμής, ΣΠ.	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
65.	Τεχνική προδιαγραφή προμήθειας ελκιστών τύπου S33	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
66.	Πλήρες σετ μονωτικών αρμών (K.M.A.).	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
67.	UIC 50	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
68.	UIC 54	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
69.	UIC 60	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
70.	BO	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
71.	BIT	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
72.	S33	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
73.	Αλλαγές τροχιάς πλήρεις S49	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
74.	Ελατηριωτές ροδέλες σιδηροτροχών 31,576 kg/m	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
75.	Ελατηριωτές ροδέλες σιδηροτροχών 31,576 kg/m	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
76.	Ελαστικά αγκύρια τύπου R.N.	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ
77.	Σιδηροτροχές γραμμής	Προδιαγραφές	ΟΣΕ			Προδιαγραφή ΟΣΕ

78.	Σημείωμα για τον έλεγχο των διαστάσεων των αλλαγών τροχιάς	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ / SOFRERAIL	28/11/1972		
79.	Σύναψη των συνδέσμων τύπου Κ που είναι εφοδιασμένοι με διπλές ελαστικές ροδέλες	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ / SOFRERAIL			A.G.12 No 2032 Με συνημμένο παράρτημα
80.	Τεχνικό σημείωμα για τη ρύθμιση των συσκευών διαστολής (Σ.Δ.) για τις συνεχείς συγκολλημένες σιδηρές (ΣΣΣ)	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ / SOFRERAIL			AG12 No 1035
81.	Αντικατάσταση στροφίλων στις μεταλλικές γέφυρες	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ / SOFRERAIL	11/5/78		AG 12 No 2010/11.5.78
82.	Τεχνικό σημείωμα Νο 165 «για την εκτέλεση εργασιών οριζοντιογραφικής τακτοποίησης της γραμμής (ντεντάρισμα) με τη βοήθεια υδραυλικών κρίκων (γρύλλων)»	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ / SOFRERAIL			
83.	Εργασίες που πρέπει να προβλεφθούν στο ημερολόγιο πρόγραμμα για γραμμές στροφόμενες με Σ.Σ.Σ.	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ / SOFRERAIL			AG 12 No 723
84.	Ενέργειες προς εκτέλεση για την προετοιμασία του ημερολόγιου προγράμματος	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ / SOFRERAIL	3/9/1976		AG 12 No 674/ 3.9.76
85.	Εργασίες που πρέπει να προβλεφθούν στο ημερολόγιο πρόγραμμα για γραμμές στροφόμενες με ΣΣΣ	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ / SOFRERAIL			
86.	Εκπαίδευση του προσωπικού στα πλαίσια του ημερολόγιου προγράμματος	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ / SOFRERAIL	9/9/1976		AG 12 No 683/9.9.76
87.	Σιδηροδρομικές γέφυρες	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ / SOFRERAIL			AG 12 No 1091
88.	Περί σταθερής επιδομής (FF=Σ.Ε.)	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΙ/ΥΤ	2/10/1998		163843/2.10.1998
89.	Τεχνική οδηγία για την εκτέλεση εσωτερικών συγκολλήσεων (συναρμολόγηση) αλλαγών τροχιάς	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΙ	29/2/1992		ΔΓ/269857/713-46B/ 29.2.1992
90.	Οδηγία: Κατανόησης και χρήσης της νέας εναλλακτικής μεθόδου αξιολόγησης και παρούσας των καταγραφόμενων, με το καταγραφικό EM 120, σφαλμάτων σύμφωνα με τον αντιστοιχο γερμανικό κανονισμό DS 820.01, σε συνδυασμό με τον υφιστάμενο κανονισμό του ΟΣΕ.	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΙ			
91.	Προδιαγραφή διευθέτησης της γράφξης των καρτών δια της μεθόδου των βελών	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ ΔΓ	8/1973		
92.	Πασσάλωση και οριζοντιογραφική διευθέτηση των κυρίων γραμμών	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΙ/ΥΤ	10/1973		

93.	Τεχνική Οδηγία για στρώση αλλαγών σε ΣΣΣ (χωρίς τη χρήση Σ.Δ.)	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	29/9/1992		
94.	Οδηγία αναγνώρισης-συνγκόλλησης μηχανοκίνητων οχημάτων αλλαγών	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ/ΥΤ	22/6/1997		ΔΓ/ΥΤ/191206/ 22.6.97
95.	Προσωρινή οδηγία απελευθέρωσης τάσεων ΣΣΣ με τη χρησιμοποίηση υδραυλικών ενταπτήρων	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	4/1996		
96.	Οδηγία για στρώση γραμμής με ΣΣΣ επί μεταλλικών σρωτήρων	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	20/6/1997		ΔΓ/190422/ 20.6.97
97.	Οδηγία για την κατασκευή κολιχτών μονοτικών άρμών (ΚΜΑ) σύμφωνα με τον κανονισμό DS820 06 08 των DB	Τεχ.Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ/ΥΤ	16/10/1993		ΔΓ/ΥΤ/224281/511-51/16.10.93 Σύμφωνα με τον κανονισμό DS820 06 08 των DB
98.	Οδηγία για την εκτέλεση αναγνώσεων σιδ'χών	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	16/5/1980		
99.	Προσωρινή οδηγία για την αντικατάσταση σιδηροτροχιών σε γραμμές στρομμένες με συνεχώς συγκολλημένες σιδηροτροχιές	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ			
100.	Προσωρινές οδηγίες για την επισκευή θραύσεων σιδηροτροχιών σε γραμμές στρομμένες με συνεχώς συγκολλημένες σιδηροτροχιές	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	29/10/1974		
101.	Φθορές (ανομαλίες) εμφανιζόμενες στην επιφάνεια κύλισης της σιδ'χιάς	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	15/11/1996		
102.	Συγκόλληση σιδ'χων σε γραμμή με μεταλλικούς σρωτήρες	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ ΔΠΜΘ/ΥΤ	20/11/1992		
103.	Προσωρινή οδηγία για τη στρώση και συντήρηση γραμμών με χρήση του συνδέσμου "KS"	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ/ΥΤ	2/1/1998		ΔΓ/ΥΤ/160013/ 2.1.1998
104.	Οδηγία χρησιμοποίησης του συνδέσμου "KS"	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ/ΥΤ	16/1/1996		
105.	Τεχνική Οδηγία ΣΣΣ "Συντήρηση ελαστικών προσηλώσεων τύπου RN σε διμερείς σρωτήρες από σκυρόδεμα"	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ	6/1989		
106.	Τεχνική οδηγία: Συντήρηση συνδέσμων RN	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ			ΔΓ/272570/511-A5141
107.	Τεχνική οδηγία ελέγχου γραμμής	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ/ΥΤ	25/10/2000		ΔΓ/ΥΤ/11298/ 25.10.2000
108.	Προσωρινή τεχνική οδηγία για την σύνδεση μιας ΣΣΣ χωρίς Σ.Δ με μια κανονική γραμμή ή με μια αλλαγή τροχιάς	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	6/1987		

109.	Προσορινή οδηγία για την απελευθέρωση των τάσεων των ΣΣΣ δια χρησιμοποίησως συσκευών θερμάνσεως για χρήση από το προσωπικό συντήρησης γραμμής.	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ			
110.	Προσορινές οδηγίες για την επιβλεψη γραμμών στρωμένων με Σ.Σ.Σ. κατά την περίοδο υψηλών θερμοκρασιών.	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ			
111.	Προσορινές οδηγίες για την επιβλεψη γραμμών στρωμένων με Σ.Σ.Σ. κατά την περίοδο χαμηλών θερμοκρασιών.	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ/ΥΤ			
112.	Προσορινές οδηγίες για την τήρηση του "σημειωματαρίου στοιχείων των ΣΣΣ" και "σημειωματαρίου ομάδος των ΣΣΣ"	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ			
113.	Προσορινή τεχνική οδηγία "Κατασκευής γραμμής ΣΣΣ με σιδ'ρες UIC 54 και στρωτήρες ολόσωμους από σκυρόδεμα με συνδέσμους SKL 14 για περτάωση καμπύλων 250 < R < 300m	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ/ΥΤ	10/2001		
114.	Τεχνική οδηγία κατασκευής γραμμής ΣΣΣ σε υφιστάμενη γραμμή με σιδ'ρες UIC 50 και στρωτήρες U28 για περτάωση καμπύλων 300<R<400 m	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	18/5/2001		ΔΓ/ΥΤ/154845/ 18.5.01
115.	Απελευθέρωση ΣΣΣ με χρήση υδραυλικών εντατήρων	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	4/ 1996		
116.	Συνεχές συγκολλημένη σιδηροτροχιά	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ	03/ 1985		
117.	Σύνδεση χωρίς συσκευή διαστολής μιας Σ.Σ.Σ. σε μια κανονική γραμμή ή σε μια αλλαγή τροχιάς	Τεχνική οδηγία				
118.	Οδηγία για παραλαβή -έλεγχο συντήρηση γραμμών και αλλαγών τροχιάς υψηλών ταχυτήτων	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	2/ 1996		
119.	Οδηγία για αλουμινοθερμικές συγκολλήσεις	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ/ΥΤ	10/7/1995		ΔΓ/ΥΤ/222992/ 10.7.1995
120.	Τεχνικές οδηγίες εμποτισμού στρωτήρων από ξυλεία αζοιμέ	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ/ΥΤ	02/ 1987		
121.	Τεχνική οδηγία σχετική με τα συγκροτήματα θερμάνσεως δι' υγραρίου προπανίου-ασφάλεια προσωπικού-συστάσεις και λιηπέα μέτρα	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ/ ΟΣΕ			ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι
122.	Προσορινή τεχνική οδηγία "οριστική ρύθμιση συσκευών διαστολής γαλλικού τύπου (UIC 54)"	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ			

123.	Τεχνική οδηγία «Υπογείωση με ελαφρά μηχανήματα τύπου JACKSON και ορίζοντα γραφική τακτοποίηση της γραμμής»	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ				
124.	Προσορινή οδηγία " για τον έλεγχο της εργασίας των τροχήλατων μηχανημάτων υπογείωσης (Μπουρέζες)"	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ				
125.	Κατάλογος υλικών και εργαλείων που χρειάζονται στις περιοχές που υπάρχουν ΣΣΣ για τη συντήρηση και επισκευή	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ				
126.	Σύρση, επίβλεψη και συντήρηση των σιδηροτροχιών των συγκολλημένων εις μεγάλη μήκη (συνεχώς συγκολλημένες σιδηρές ΣΣΣ)	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ				
127.	Προϋποθέσεις καταργήσεως της ημερήσιας φύλαξης (επιθεορήσεως της γραμμής στις ανακινούμενες με Σ.Σ.Σ. γραμμές του δικτύου και μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται μετά την κατάργηση)	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ				Τεχνική Οδηγία
128.	Εκτέλεση νυχθόνων αλουμινοθερμικών συγκολλήσεων σιδηροτροχιών με προκατασκευασμένα καλούπια	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΠΑ/ΥΤ	3/1977			
129.	Ελαττωτοί ήλοι ES 18 (μονοί) και DS 18 (διπλοί)- Οδηγία χρήσεως αυτών - Εφαρμογή ελαττωματικών ήλων	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ				
130.	Στερέωση των ελακωτών (πρυονιών) στους ξύλινους στρωτήρες	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	3/1974			
131.	Αντιμετώπιση των παραμορφώσεων σε γραμμή με αρμούς	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ/ΥΤ	5/1987			ΔΓ/ΥΤ/ /271801/5/87
132.	Πίνακες ανοχών για στρεβλώσεις - υδρομετρικά-οριζοντιογραφικά σφάλματα- εύρος γραμμής	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΠΑ/ΥΤ	25/11/1985			Πίνακες
133.	Τεύχος διατομών	Τεχνικό σημείωμα					Σχέδια
134.	Τεύχος σχεδίων με ανοχές και διάτρηση των σιδηροτροχιών	Τεχνικό σημείωμα					Σχέδια
135.	Τεύχος σχεδίων αλλαγών τροχιάς	Τεχνικό σημείωμα					Σχέδια
136.	Τεύχος σχεδίων στρωτήρων	Τεχνικό σημείωμα					Σχέδια
137.	Τεύχη μικρού υλικού	Τεχνικό σημείωμα					



02006432305060044



138.	Περιπτώματα	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ/ΔΓ	1/1/1972		Σχέδια
139.	Τεχνική Οδηγία 1 - Κατάταξη των γραμμών κατά κατηγορίες για την συντήρηση	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	1/1/1972		
140.	Τεχνική Οδηγία 2- Οργάνωση της συντήρησης-Γενικές- Ημερολόγιο πρόγραμμα	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ			
141.	Διαχείριση του δυναμικού στο προσωπικό στο πλαίσιο του ημερολόγιου προγράμματος	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	6/9/1976		
142.	Τεχνική Οδηγία αρ. 161 για την οργάνωση του ημερολόγιου προγράμματος	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΓ	23/3/1977		ΔΓ/1467/23.3.77
143.	Πρακτική οδηγία για τον καθορισμό των εβδομαδιαίων προγραμμάτων εργασίας των ομάδων	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ	13/1/1972		
144.	Οδηγία σύνταξη των υποδείγματων των Η.Π.	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΟΥ-ΑΟΓ	15/4/1976		ΟΣΕ/ΔΟΥ-ΑΟΓ/837918 15.4.76
145.	Κατάλογος άρθρων εργασίας	Τεχνική οδηγία		11/10/77		
146.	Ημερολόγιο προγράμματος-Τετράδιο μελέτης (Η-Π)-Εργασίες συντήρησης των γραμμών	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ/ΔΠ	1980		Νέα έκδοση
147.	Κατάσταση άρθρων εργασίας	Τεχνική οδηγία				
148.	Εμπειρία διαγραμμάτων ασφαλιμάτων γραμμής	Τεχνική οδηγία		6/4/1978		
149.	Ενημέρωση και εκμετάλλευση του Η-Π	Τεχνική οδηγία				
150.	Συμβατικός συρμός, τυπική διατομή γραμμής	Τεχνικό σημείωμα				
151.	Οδηγία Έργου	Τεχνική οδηγία	ΕΡΓΟΣΕ	11/12/2000	Τυπικές διατομές	
152.	Τυπικές διατομές σιπράγγων επιδομής σε σκόρα. Κατασκευαστικό ύψος αλυσσείδους 0,6m	Τεχνική οδηγία	ΕΡΓΟΣΕ	14/4/2000		
153.	Βασικές αρχές μελέτης και κατασκευής	Τεχνική οδηγία	ΕΡΓΟΣΕ	11/12/1997	Έργα Πολιτικού Μηχανικού υπό σιδηροδρομικά φορτία, γέφυρες, τοίχοι αντιστήριξης, κ.τ.λ.	
154.	Single turnout UIC 60 -500-1:12	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ			
155.	Οδηγία Αντιστάσεως Πυρκαγιών και καταστροφών με σιδηροδρομικές σήραγγες (Κατασκευή-Λειτουργία)	Τεχνική Οδηγία	ΟΣΕ			

## Β. Εξωτερικοί Κανονισμοί

Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικειμένου	Παρατηρήσεις
1.	Εγκύκλιος : Οδηγίες για την αντισεισμική μελέτη γεφυρών	Ελληνικός κανονισμός	ΥΠΕΧΩΔΕ	24/12/1999		Εγκύκλιος ΥΠΕΧΩΔΕ Ε39/99 ΔΜΕΟΙ/0/884/24-12-99
2.	Ελληνικός Αντισεισμικός Κανονισμός (Ε.Α.Κ.)	Προεδρικό Διάταγμα	ΕΛΛΑΣ (ΥΠΕΧΩΔΕ)	20/12/1999		Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ Δ17Α/141/3/Φ.Ν.275(ΦΕΚ2184 Β/20-12-1999)
3.	Κανονισμός για τη μελέτη και κατασκευή έργων από σκυρόδεμα (ΚΜΚΕΣ)	Προεδρικό Διάταγμα	ΕΛΛΑΣ (ΥΠΕΧΩΔΕ)	28/3/1995		Απόφαση ΥΠΕΧΩΔΕ Δ11Ε/0/30123/21-10-91(ΦΕΚ 227Β/28-03-1995), με τις ισχύουσες τροποποιήσεις του
4.	Ελληνικός Κανονισμός Σκυροδέματος	Προεδρικό Διάταγμα	ΕΛΛΑΣ	28/3/1995		ΦΕΚ Β227/28.3.95
5.	ΣΚ -300	Ελληνικός Κανονισμός	ΥΠΕΧΩΔΕ -Δ/νση Τεχνικών Υλικών ΕΚ3) Τμήμα Σκυροδέματος		Σκυροδεμα μικρού όγκου	
6.	ΣΚ-350	Ελληνικός Κανονισμός	ΥΠΕΧΩΔΕ -Δ/νση Τεχνικών Υλικών ΕΚ3) Τμήμα Σκυροδέματος	4/2/1995	Μέθοδος ελέγχου ΣΚ-350 Δεγματοληψία Νοπού Σκυροδέματος	
7.	1337.02	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	3/2/2001	Εφέδρανα Κατασκευών	
8.	1337.01	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	19/12/2000	Εφέδρανα Κατασκευών	
9.	197-1	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	25/7/2000	Τσιμέντο	
10.	197-2	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	27/7/2000	Τσιμέντο	
11.	196-2	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	30/11/1995	Μέθοδοι δοκιμών τσιμέντου	
12.	196-1	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	1994	Μέθοδοι δοκιμών τσιμέντου	
13.	EC3	Ευρονόρμια	CEN		Μελέτη σιδηρόν κατασκευών	
14.	EC5	Ευρονόρμια	CEN		Λιθοδομίες	
15.	EC8	Ευρονόρμια	CEN		Διατάξεις αντισεισμικού σχεδιασμού των κατασκευών	
16.	EN 1314	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	8/2/2001	Railway application Track-Wood Sleepers and Bearers	

17.	prEN 13146-8	Ευρονόρμια	CEN	1/2/2000	Railway applications	Part 1: Characterisation of track geometry
18.	prEN 13231-2	Ευρονόρμια	CEN	1/12/1999	Railway applications	Part 2: Work on switches and crossings
19.	prEN 13231-2	Ευρονόρμια	CEN	1/11/1999	Railway components	Part 3: Steel sleepers (ISO 6305-3:1983)
20.	prEN 13481-7	Ευρονόρμια	CEN	1/7/1999	Railway applications	Part 7: Special fastening systems for switches and crossings and check rails
21.	prEN 13481-2	Ευρονόρμια	CEN	1/3/1999	Railway applications	Part 2: Fastening systems for concrete sleepers
22.	prEN 13481-3	Ευρονόρμια	CEN	1/3/1999	Railway applications – Track performances requirements for fastening system	Part 3: Fastening systems for wood sleepers
23.	prEN 13481-4	Ευρονόρμια	CEN	1/3/1999	Railway applications	Part 4: Fastening systems for steel sleepers
24.	prEN 13481-5	Ευρονόρμια	CEN	1/3/1999	Railway applications	Part 5: Fastening systems for slab sleepers
25.	prEN 13146-8	Ευρονόρμια	CEN	1/1/1999	Aggregates of Railway Ballast	
26.	prEN 13146-8	Ευρονόρμια	CEN	1/10/1998	Railway Applications	
27.	prEN 13146-8	Ευρονόρμια	CEN	1/9/1998	Railway Applications	Part 5: Special elements
28.	prEN 13231-1	Ευρονόρμια	CEN	1/5/1998	Railway applications	Track- Acceptance of works – Part 1: Work on track
29.	prEN 13230-1	Ευρονόρμια	CEN	1/5/1998	Railway applications	Part 1: General requirements
30.	prEN 13230-2	Ευρονόρμια	CEN	1/5/1998	Railway applications	Part 2: Prestressed monoblock sleepers
31.	prEN 13230-3	Ευρονόρμια	CEN	1/5/1998	Railway applications	Part 3: Twinblock reinforced sleepers
32.	prEN 13232-1	Ευρονόρμια	CEN	1/5/1998	Railway applications	Part 1: Definitions
33.	prEN 13232-2	Ευρονόρμια	CEN	1/5/1998	Railway applications	Part 2: Design and Tolerances
34.	prEN 13232-3	Ευρονόρμια	CEN	1/5/1998	Railway applications	Part 3: Wheel / rail interaction
35.	prEN 13481-1	Ευρονόρμια	CEN	1/3/1998	Railway applications	Part 1: Definitions
36.	prEN 13146-1	Ευρονόρμια	CEN	1/3/1998	Railway applications	Part 1: Determination of Longitudinal rail restraint
37.	prEN 13146-2	Ευρονόρμια	CEN	1/3/1998	Railway applications	Part 2: Determination of Torsional resistance
38.	prEN 13146-3	Ευρονόρμια	CEN	1/3/1998	Railway applications	Part 3: Determination of attenuation of impact loads
39.	prEN 13146-5	Ευρονόρμια	CEN	1/3/1998	Railway applications	Part 5: Determination of electrical resistance
40.	prEN 13146-4	Ευρονόρμια	CEN	1/3/1998	Railway applications	Part 4: Effect of repeated loading
41.	prEN 13146-6	Ευρονόρμια	CEN	1/3/1998	Railway applications	Part 6: Effect of severe environmental conditions

42.	prEN 13146-7	Ευρονόρμα	CEN	1/3/1998	Railway applications	Part 7: Determination of clamping force
43.	prEN 13146-8	Ευρονόρμα	CEN	1/3/1998	Railway Applications	Part 8: In service testing
44.	prEN 1097-2	Ευρονόρμα	CEN	1/12/1997	Essais pour déterminer les caractéristiques mécaniques et physiques des granulats	Part 2: Methods for the determination of resistance to fragmentation
45.	prEN 933-1	Ευρονόρμα	CEN	1/4/1997	Size distribution-sieving method	Partie 1: Determination de la granulartie
46.	prEN 13146-8	Ευρονόρμα	CEN	11/12/1996	Test for General properties of aggregates	Methods of sampling
47.	EN 923-3	Ευρονόρμα	CEN	1/8/1996	Essais pour déterminer les propriétés générales des granulats- Procédure et terminologie pour la description petrographique simplifiée	
48.	TC 256/wg4/9/2	Ευρονόρμα	CEN	1/2/1996	Railway application-Track heavy rail	Part 1: Flat Bottom Symmetrical Railway Rails 40 kg/m and above
49.	Ευροκώδικας 8	Ευρονόρμα	CEN	1/1/1994	Αντιστοικίες Κατασκευές	Μέρος 1-1: Γενικοί κανόνες-Στοιμικές δράσεις και γενικές απαιτήσεις Μέρος 1-2: Γενικοί Κανόνες για κτίρια Μέρος 1-3: Κυρίακά έργα-Ειδικό κανόνες για διάφορα υλικά κατασκευής και στοιχεία
50.	Ευροκώδικας 2	Ευρονόρμα	CEN	1/1/1992	Design of concrete structures -Part 1: General rules and rules for building	
51.	Ευροκώδικας 2	Ευρονόρμα	CEN	1/10/1991	Κατασκευές από σκυρόδεμα	Μέρος 1: Κυρίακά Έργα
52.	703	Δελτία UIC	UIC	1/1/1989 (2nd edition)	Layout characteristics for lines used by fast passenger trains	
53.	719	Δελτία UIC	UIC	1/1/1994 (2nd edition)	Earthworks and trackbed construction for railway lines	
54.	741	Δελτία UIC	UIC	1/1/1993 (3rd edition)	Passenger stations -Height of Platforms	Regulations governing the positioning of platform edges in the relation to the track
55.	771-1	Δελτία UIC	UIC	1/1/1997 (2nd edition)	Measures to protect railway bridges against impacts from road vehicles and to protect rail traffic from road vehicles fouling the track	(Αναφορά σε FICHE UIC)(Χρήση από ΕΡΓΟΣΕ)
56.	776-1	Δελτία UIC	UIC	1/1/1994 (4th edition)	Loads to be considered in railway bridge design	
57.	777-2	Δελτία UIC	UIC	1/1/1997 (2nd edition)	Structures built over railways lines-Construction requirements in the track zone	
58.	779-10	Δελτία UIC	UIC	1/1/1990 (1st edition)	Maintenance of existing railway tunnels	

59.	779-11	Δελτία UIC	UIC	1/1/1995 (1st edition)	Determination of railway tunnel cross-sectional areas on the basis of aerodynamic considerations	
60.	860 861-2	Δελτία UIC	OSE/ UIC)	1/7/1986 (8th edition) 1/1/1989 (3rd edition) 24/11/1999	Technical specification for the supply of rail seats Standard sections for points rails adapted to the UIC 54 and 60 kg/m rail sections	2250.026/99 ΔΓ/ΥΤ/24.11.1999 σιδηροδρομικά UIC 50 (ποιότητα σιδηροδρομικών, διατομές (Αναφορά σε FICHE UIC)
61.	860 861-2 863 866	Δελτία UIC	UIC	1/7/1986 (8th edition) 1/1/1989 (3rd edition) 1/1/1981 (2nd edition) 1/1/1985 (2nd edition)	Technical specification for the supply of rail seats Standard sections for points rails adapted to the UIC 54 and 60 kg/m rail sections Technical specification for the supply of non – treated track support(wooden sleepers for standard and broad-gauge track and crossing timbers Technical specification for the supply of cast manganese steel crossings for switch and crossing work	Αλλαγές τροχιάς πλήρεις UIC 60 (Ποιότητα σιδηροδρομικών, ειδικές διατομές, καρδιές, στρογγυλές) (Αναφορά σε FICHE UIC)
62.	860 861-2 863 866	Δελτία UIC	UIC	1/7/1986 (8th edition) 1/1/1989 (3rd edition) 1/1/1981 (2nd edition) 1/1/1985 (2nd edition)	Technical specification for the supply of rail seats Standard sections for points rails adapted to the UIC 54 and 60 kg/m rail sections Technical specification for the supply of non – treated track support(wooden sleepers for standard and broad-gauge track and crossing timbers Technical specification for the supply of cast manganese steel crossings for switch and crossing work	Αλλαγές τροχιάς πλήρεις UIC 54 (Ποιότητα σιδηροδρομικών, ειδικές διατομές, καρδιές, στρογγυλές) (Αναφορά σε FICHE UIC)
63.	860 861-2	Δελτία UIC	UIC	1/7/1986 (8th edition) 1/1/1989 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats Standard sections for points rails adapted to the UIC 54 and 60 kg/m rail sections	Σιδηροδρομικά UIC 60-900 A (Αναφορά σε FICHE UIC)

64.	860 861-2	Δελτία UIC	UIC	1/7/1986 (8th edition) 1/1/1989 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats Standard sections for points rails adapted to the UIC 54 and 60 kg/m rail sections	Σιδηροτροχιά UIC 31.6 -900 A (Αναφορά σε FICHE UIC)
65.	860 861-2	Δελτία UIC	UIC	1/7/1986 (8th edition) 1/1/1989 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats Standard sections for points rails adapted to the UIC 54 and 60 kg/m rail sections	(Σιδηροτροχιά UIC 54-900 A) Αναφορά σε FICHE UIC
66.	860 861-2	Δελτία UIC	UIC	1/7/1986 (8th edition) 1/1/1989 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats Standard sections for points rails adapted to the UIC 54 and 60 kg/m rail sections	Σιδηροτροχιά UIC 54-700 A (Αναφορά σε FICHE UIC)
67.	863	Δελτία UIC	ΟΣΕ/ΔΓ /ΥΤ (UIC)	(3rd edition) 27/10/2000	Στροτήρες ξύλινου εμπροσπομένου από αβρικανική ξύλετα αζομπέ	5510.031/00 ΔΓ/ΥΤ/ 27.10.2000 Αναφορά σε FICHE UIC
68.	863	Δελτία UIC	UIC	(3rd edition) 3/6/1993		Στροτήρες ξύλινου εμπροσπομένου από αβρικανική ξύλετα αζομπέ με συλλακώσεις (Αναφορά σε FICHE UIC)
69.	863	Δελτία UIC	UIC	(3rd edition) 3/6/1993		Στροτήρες ξύλινου εμπροσπομένου από αβρικανική ξύλετα αζομπέ (Αναφορά σε FICHE UIC)
70.	864-1	Δελτία UIC	UIC	1/1/1982 (3rd edition)	Technical specification for the supply of sleeper screws	Τεχνικές προδιαγραφές προμήθειας ελικοτών γραμμής (πρυονίων) για ξύλινους στροτήρες (Αναφορά σε FICHE UIC)
71.	864-2	Δελτία UIC	UIC	1/1/1982 (3rd edition)	Technical specification for the supply of steel track bolts	Αγκύρια σύνδεσης "Κ" (ΙΤΑ ΣΙΔ/ΧΙΕΣ UIC 50) (Αναφορά σε FICHE UIC)
72.	864-3	Δελτία UIC	UIC	1/1/1982 (3rd edition)	Technical specification for the supply of spring steel washers for use in permanent way	Ελατηριώτες ροδέλλες (Αναφορά σε FICHE UIC)
73.	864-3	Δελτία UIC	UIC	1/1/1982 (3rd edition)	Technical specification for the supply of spring steel washers for use in permanent way	Διαπλές ελατηριώτες ροδέλλες (Αναφορά σε FICHE UIC)
74.	864-4	Δελτία UIC	UIC	1/1/1983 (3rd edition)	Technical specification for the supply of fish plates or sections for fish-plates made of rolled steel	Τεχνική προδιαγραφή αμφοτέρων τύπου C.O (Αναφορά σε FICHE UIC)

75.	864-5		Δελτία UIC	UIC	1/1/1986 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats	Αυλακωτά πέδιλα από καουτσούκ για σιδηροτροχιές UIC54 και πλάκες έδρασης συνδέσμου K (Αναφορά σε FICHE UIC)
76.	864-5		Δελτία UIC	UIC	1/1/1986 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats	Αυλακωτά πέδιλα από καουτσούκ για σιδηροτροχιές UIC50 και πλάκες έδρασης συνδέσμου K (Αναφορά σε FICHE UIC)
77.	864-5		Δελτία UIC	UIC	1/1/1986 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats	Αυλακωτά πέδιλα από καουτσούκ για σιδηροτροχιές UIC50 και στρωτήρες από σκυρόδεμα διμερείς (Αναφορά σε FICHE UIC)
78.	864-5		Δελτία UIC	UIC	1/1/1986 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats	Αυλακωτά πέδιλα από καουτσούκ για σιδηροτροχιές UIC54 και στρωτήρες από σκυρόδεμα διμερείς (Αναφορά σε FICHE UIC)
79.	864-5		Δελτία UIC	UIC	1/1/1986 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats	Αυλακωτά πέδιλα από καουτσούκ για σιδηροτροχιές BO και στρωτήρες μεταλλικούς BO1926 (Αναφορά σε FICHE UIC)
80.	864-5		Δελτία UIC	UIC	1/1/1986 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats	Αυλακωτά πέδιλα από καουτσούκ για σιδηροτροχιές S33 και στρωτήρες μεταλλικούς S33 (Αναφορά σε FICHE UIC)
81.	864-5		Δελτία UIC	UIC	1/1/1986 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats	Αυλακωτά πέδιλα από καουτσούκ για σιδηροτροχιές UIC50 και στρωτήρες μεταλλικούς UIC 24-50 (Αναφορά σε FICHE UIC)
82.	864-5		Δελτία UIC	UIC DB	1/1/1986 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats	Υποθέματα από υλικό EVA για σιδηροτροχιές UIC54 και πλάκες έδρασης συνδέσμου VOSSLOH (Αναφορά σε FICHE UIC και σε κανονισμό DB)
83.	864-5		Δελτία UIC	UIC	1/1/1986 (3rd edition)	Technical specification for the supply of rail seats	Υποθέματα από υλικό EVA για σιδηροτροχιές 31,6kg/m και στρωτήρες μετρικής γραμμής (Αναφορά σε FICHE UIC)

84.	864-6	Δελτία UIC	UIC	1/1/1983 (3rd edition)	Technical specification for the study of base-plates or sections for base-plates made of rolled steel	Πλάκα έδρασης τύπου K για σιδηροτροχιές U.I.C 54 (Αναφορά σε FICHE UIC)
85.	864-6	Δελτία UIC	UIC	1/1/1983 (3rd edition)	Technical specification for the study of base-plates or sections for base-plates made of rolled steel	Πλάκα έδρασης τύπου K για σιδηροτροχιές U.I.C 50 (Αναφορά σε FICHE UIC)
86.	864-6	Δελτία UIC	UIC	1/1/1983 (3rd edition)	Technical specification for the study of base-plates or sections for base-plates made of rolled steel	Τεχνική προδιαγραφή πλακών έδρασης για σιδηροτροχιές ΠΔΣ βάρους 34/KGR/M (Αναφορά σε FICHE UIC)
87.	864-6	Δελτία UIC	UIC	1/1/1983 (3rd edition)	Technical specification for the study of base-plates or sections for base-plates made of rolled steel	Πλάκες έδρασεως UIC 54 τύπου "K" σγέδιου 9941/ΔΓ (Αναφορά σε FICHE UIC)
88.	969	Δελτία UIC	UIC	1/7/1995 (2nd edition)	Safety of staff working in tunnels during normal service	(χρήση από ΕΡΓΟΣΕ)
89.	864-5	Δελτία UIC	UIC	1/1/1986	Αυλακωτά Πέλματα από καουτσούκ για σιδηροτροχιές CARNEGIE και στρωτήρες μεταλλικούς CARNEGIE	Αναφορά σε FICHE UIC
90.		Δελτία UIC				Αυλακωτά πέλματα από καουτσούκ για σιδηροτροχιές 31,6kg/m και στρωτήρες μεταλλικούς Θ-A
91.	Taschenbuch 76	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/4/2001	Verkehrswegebauarbeiten Vob/SULB/STLK	Oberbauschlichten Ohne Bindemittel
92.	1055 TELL1	Ξένος Κανονισμός		1/7/1978	Design Load for Buildings store materials, duolding materials and structural members, load and angel of friction	
93.	1055 TELL4	Ξένος Κανονισμός			Design Load for Buildings: Live Loads, Wind Loads on Structures not susceptible to vibrations	
94.	DIN 1045	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/7/2001	Ασπλο και σπλυμένο σκυρόδεμα - Υπολογισμός και εκτέλεση	
95.	DIN 18331	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	Concrete Work	General Technical Specifications in Construction Contracts (AVT)
96.	DIN 18325	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	Contract Procedures for Building Works	Construction Contract Procedures (VOB) Part C: General Technical Specifications in Constructions in Contracts (AVT)
97.	DIN 18312	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	Underground Construction Work	
98.	DIN 18305	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	Groundwater Lowering	Construction Contract Procedures (VOB) Part C: General Technical Specifications in Constructions in Contracts (AVT)



99.	<b>DIN 18304</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	Piling	Construction Contract Procedures (VOB) Part C: General Technical Specifications in Constructions in Contracts (AVT)
100.	<b>DIN 18303</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	Timbering To Trenchwork	Construction Contract Procedures (VOB) Part C: General Technical Specifications in Constructions in Contracts (AVT)
101.	<b>DIN 18301</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	Drilling Work	Construction Contract Procedures (VOB) Part C: General Technical Specifications in Constructions in Contracts (AVT)
102.	<b>DIN 18300</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	Construction Contract Procedures (VOB)	Earthworks
103.	<b>DIN 18314</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	Sprayed Concrete Work	General Technical Specifications in Construction Contracts (ATV)
104.	<b>DIN 18299</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	General Rules Applying to all types of construction work	General Technical Specifications in Construction Contracts (AVT)
105.	<b>DIN 1961</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	Construction Contract Procedures (VOB)	
106.	<b>DIN 1960</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/2000	Construction Contract Procedures (VOB)	
107.	DIN 4017	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/4/1996	Έδαφος θεμελίωσης-υπολογισμός σε θραύση εδάφους για εμφανεακή θεμελίωση	
108.	<b>DIN 4030</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/6/1991	Assessment of Water, Soil and Gases for their Aggressiveness to Concrete	Principles and Limiting Values
109.	<b>DIN 4030</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/6/1991	Evaluation of liquids soils and gases aggressive to concrete	
110.	<b>DIN 4030</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/1/1991	Assessment of Water, Soil and Gases for their Aggressiveness to Concrete	Collection and Examination of Water and Soil Samples
111.	<b>DIN 18306</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/1990	Underground Drainage	Construction Contract Procedures (VOB) Part C: General Technical Specifications in Constructions in Contracts (AVT)
112.	DIN 18800 T1	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/11/1990	Χαλύβδινες κατασκευές- Διαστασιολόγηση και κατασκευή	
113.	<b>DIN 4020</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/10/1990	Geotechnical investigations for Civil Engineering Purposes	
114.	DIN 4227	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/7/1988	Προσενεταμένο σκυρόδεμα	
115.	<b>DIN 4020</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	30/4/1988	Geotechnical Investigations for Civil engineering Purposes	
116.		Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/2/1987	Πρότυποι Πάσσαλοι	
117.	DIN 1072	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/1985	Παραδοχές φορτίσεων για οδογέφυρες	
118.	DIN 4126	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/1/1984	Έργα διασφάλισης από σκυρόδεμα: Μελέτη και κατασκευή	

119.	<b>DIN 4127</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/1/1984	Foundation engineering: Diaphragm walls clay for supporting liquids	
120.	DIN 4124	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/8/1981	Φρεάτια και τάφοι-πρανή, πλάτη χόρου εργασίας, αντιστήριξη	
121.	<b>DIN 1075</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/4/1981	Structural use of Concrete-Dimensioning and construction	
122.	DIN 4019	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/1/1981	Έδαφος θεμελίωσης -Υπολογισμός Υποχωρήσεων	
123.	<b>DIN 1080</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/3/1980	Concepts, symbols and Units for Civil Engineering Soil Mechanics and Foundation Engineering	
124.	DIN 1054	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/1/1976	Επιτρεπόμενη φόρτιση του εδάφους θεμελίωσης	
125.	DIN 4018	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	19/9/1974	Υπολογισμός της κατανομής των τάσεων κάτω από τα πόδια θεμελίωσης	
126.	DIN 4125	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/6/1972	Αγκυρώσεις σε έδαφος και βράχο	
127.	DIN 4123	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/5/1972	Εξασφάλιση κτηρίων στην περιοχή εκσκαφών, θεμελιώσεων και υποστυλώσεων	
128.	DIN 18800 T7	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Χαλύβδινες κατασκευές-Έλεγχος καταλληλότητας για συγκόλληση	
129.	<b>DIN 18 553</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Strip steel sheets for prestressing tendons requirements, test, quality control	
130.	DIN 18218	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Ωθήση νοπού σκυροδέματος σε κατακόρυφα καλώδια	
131.	DIN 17100	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Γενικοί δομικοί χάλυβες-Κανονισμός ποιότητας	
132.	DIN 4421	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Φέροντα κριώματα	
133.	DIN 4420	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Ικρίσματα εργασίας και προστασίας	
134.	DIN 4225	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Πρόχρητα στοιχεία από σπλισμένο σκυρόδεμα.	
135.	DIN 4150	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Δονήσεις στις κατασκευές-Επιβράσεις σε δομικά έργα	(Μέρος 1: Γενικές διατάξεις- Μέρος 2: Έδραση για δομικά έργα μηχανικού σε Συγκοινωνιακά έργα (γέφυρες)- Μέρος 3: Έδραση για ανοδομές
136.	DIN 4141	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Εφεδράνα στις δομικές κατασκευές	
137.	DIN 4128	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Ενίσχυση πάσσολι μικρής διαμέτρου (Εγχρηστοί και σύνθετοι)	
138.	DIN 4099	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Συγκόλληση σιδηροπλεγούς σκυροδέματος	
139.	DIN 4095	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Έδαφος θεμελίωσης -Συρτήρηση προστασίας κατασκευών-μελέτη και κατασκευή	
140.	DIN 4093	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Έδαφος θεμελίωσης -Ενέσεις σε υπέδαφος και κατασκευές	

141.	DIN 4085	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	Έδαφος, θεμελίωσης-Υπολογισμός της ώθησης γαιών για άκαμπτους τοίχους αντιστήριξης και ακροβάθρια	Part 114 Method for Determination of the polished – stone value
142.	DIN 4084	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	Έδαφος θεμελίωσης –Υπολογισμός θραύσης εδαφών και πηλάνων	Part 113Method for Determination of Aggregate Abrasion Value (AAV)
143.	DIN 4014	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	Έγχυτοι πάσσαλοι (κατασκευή, διαστασιολόγηση, φέρουσα ικανότητα, )	Part 110 Method for Determination of the Aggregate crushing value (ACV)
144.	DIN 1075	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	Γέφυρες από σκυρόδεμα (ολοσχευές)-Υπολογισμός και εκτέλεση	Part 112 Method for Determination of the impact value (AVI)
145.	DIN 1055	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	Παραδοχές φορτίων για κατασκευές	Part 1: Determination of particle size distribution
146.	DIN 1052	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	Εξώστες κατασκευές	
147.	<b>DIN 1045</b>	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	Structural use of Concrete-Design and construction	
148.	Χορηγοστάθμιση της γραμμής	Ξένος Κανονισμός	PLASSER & THEURER		
149.	BS 812	Ξένος Κανονισμός	BSI	1998	Testing Aggregates
150.	BS 812	Ξένος Κανονισμός	BSI	1990	Testing Aggregates
151.	BS 812	Ξένος Κανονισμός	BSI	1990	Testing Aggregates
152.	BS 812	Ξένος Κανονισμός	BSI	1990	Testing Aggregates
153.	NF EN 933-1	Ξένος Κανονισμός	AFNOR	5/12/1997	E: Tests for geometrical properties of aggregates
154.	NF F 50-025	Ξένος Κανονισμός	AFNOR	5/8/1994	Στερεές σιδηροδρομικές εγκαταστάσεις Ελαστικά υποθέματα
155.	P 18 -577	Ξένος Κανονισμός	AFNOR	1/12/1990	Granulats Essai Deval
156.	P 18-573	Ξένος Κανονισμός	AFNOR	1/12/1990	E: Aggregates-Los Angeles test
157.	P 18-591	Ξένος Κανονισμός	AFNOR	1/9/1990	E: Aggregates-Determination of surface cleanliness
158.	P 18-560	Ξένος Κανονισμός	AFNOR	1/9/1990	E: Aggregates –Particle size distribution by sieving
159.	P 18-572	Ξένος Κανονισμός	AFNOR	1/12/1990	E: Granulate –Micro-Deval attrition test
160.	P 18-553	Ξένος Κανονισμός	AFNOR	1/9/1990	E: Aggregates –Preparation of sample for testing
161.	P 18-551	Ξένος Κανονισμός	AFNOR	1/12/1990	E: Aggregates-Sampling increment on stocks
162.		Ξένος Κανονισμός		2/12/1998	Στατική ακαμψία υποθεμάτων
163.		Ξένος Κανονισμός		2/12/1998	Raideur statique des semelles de 9mm

164.	DS 132 02	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB		Κανονισμός αποφυγής ατυχημάτων	Χρήση από ΕΡΓΟΣΕ
165.	DS 800	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γερμανικοί σιδηρόδρομοι	1/3/1993	Σχεδιασμός σιδηροδρομικών εγκαταστάσεων	Προδιαγραφή DB
166.	DS 801	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γερμανικοί σιδηρόδρομοι		Γενικές αρχές σχεδιασμού.	Προδιαγραφή DB
167.	DS 802	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γερμανικοί σιδηρόδρομοι		Νέες γραμμές	Προδιαγραφή DB
168.	DS 804	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γερμανικοί σιδηρόδρομοι	1/1/1997	Προδιαγραφές σιδηροδρομικών γεφυρών και λοιπών τεχνικών έργων	Προδιαγραφή DB
169.	DS 805	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γερμανικοί σιδηρόδρομοι		Υφιστάμενες σιδηροδρομικές γεφυρές	Προδιαγραφή DB
170.	DS 835	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γερμανικοί σιδηρόδρομοι	1/1/1997	Προδιαγραφές για την στεγανοποίηση έργων πολιτικού μηχανικού (ΑΙΒ).	Προδιαγραφή DB
171.	Ελαστικά σιγκύρια VOSSLOH SKL12 για σιδηροπορτές UIC 54 και ξύλινους στρωτήρες	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB			Προδιαγραφή DB
172.	Ελαστικά σιγκύρια VOSSLOH SKL14 για σιδηροπορτές UIC 54 και ολόσωμους στρωτήρες από προεντεταμένο σκυρόδεμα	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB			Προδιαγραφή DB
173.	Για την προμήθεια ελαστικών αγκυρίων R.N. ή (C) κατά την προδιαγραφή 752 D των S.N.C.F.	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γαλλικοί σιδηρόδρομοι			Προδιαγραφή SNCF 752 D
174.	Για την προμήθεια ελαστικών βλήτρων τύπου VAGNEUX 23X184 για δμ. στρωτ. από σκυρόδεμα	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γαλλικοί σιδηρόδρομοι			Προδιαγραφή SNCF 702/E
175.	Τεχνικοί όροι προμήθειας επίπεδων ροδελλών (50-24-4)	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γαλλικοί σιδηρόδρομοι			Προδιαγραφή SNCF ST 475 B
176.	Σκύρα γραμμής με σκληρότητα μεγαλύτερη ή ίση του 12	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γαλλικοί σιδηρόδρομοι			NFP 18.573 /78 (LOS ANGELES ) NFP 18.577/ 79 (DEVAL)
177.	Σκύρα γραμμής με σκληρότητα μεγαλύτερη ή ίση του 14	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γαλλικοί σιδηρόδρομοι			NFP 18.573 /78 (LOS ANGELES ) NFP 18.577/ 79 (DEVAL)

178.	Σκύρα γραμμής με συντελεστή LOS ANGELES μικρότερο ή ίσο του 35	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γαλλικοί Σιδηρόδρομοι			NFP 18.573 /78 (LOS ANGELES )
179.	Σκύρα γραμμής με σκληρότητα μεγαλύτερη ή ίση του 15	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γαλλικοί Σιδηρόδρομοι			NFP 18.573 /78 (LOS ANGELES) NFP 18.577/ 79 (DEVAL)
180.	Σκύρα γραμμής με σκληρότητα μεγαλύτερη ή ίση του 8	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γαλλικοί Σιδηρόδρομοι	25/8/1994		NFP 18.573 /78 (LOS ANGELES ) NFP 18.577/ 79 (DEVAL)
181.	Σκύρα γραμμής με συντελεστή LOS ANGELES μικρότερο ή ίσο του 40	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	Γαλλικοί Σιδηρόδρομοι	17/5/1994		NFP 18.573 /78 (LOS ANGELES )
182.	DS 836	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB	1/1/1997	Κανονισμός Χωματαυργικών Έργων	
183.	DS 821	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB	1/10/1996	Επαθεώρηση επιδομής	
184.	DS 820	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB	1/1/1995	Κανονισμός Επιδομής Γραμμής Κανονικού Εύρους	
185.	DS 853	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB	1/1/1993	Σιδηροδρομικές Σήραγγες, Σχεδιασμός, Κατασκευή	
186.	DS 300	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB	8/1992	Κανονισμοί Σιδηροδρομικών Έργων και Λειτουργίας	
187.	BN 918071-1	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB	1/9/2000	UNDERPADS	
188.	BN 918061	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB	1/5/2000	BALLAST	
189.	TL 918 127	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB	1/8/1998	Technische Lieferbedingungen Spannklemmen und spannel	
190.	DB-BN 918061	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB (Bahn-Norm)	7/1997	Σκύρα Γραμμών	
191.	TL 918 235	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB AG	1/2/1994	Τεχνική Οδηγία για την έγκριση ελαστικών υποθεμάτων	

192.	ISO/TC 190/SC 3	Κανονισμός Διεθνούς οργανισμού	ISO	2/4/2001	Soil Quality-Determination of Redox Potential -Field Method	
193.	ERRI C 206.2/DT 352	Κανονισμός Ευρωπαϊκού οργανισμού	ERRI	8/1997	Effects of Aerodynamic Phenomenon on Wagons and their loads	

## ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΣΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

## Α. Εσωτερικοί Κανονισμοί

Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικειμένου	Παρατηρήσεις
1.	Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων και Τεχνική Περιγραφή έργων Σηματοδότησης: ✓ Ονών-Τιθόρεα ✓ Αθήνα-Ονών-Χαλκίδα ✓ Τιθόρεα-Δομοκός ✓ Δομοκός-Λάρισα ✓ Λάρισα-Πλατό ✓ Πλατό-ΤΧ1 ✓ Κόμβος ΤΧ1 ✓ Θεσσαλονίκη –Ειδομένη ✓ Θεσσαλονίκη-Στρυμόνας-Προμαχώνας	Υπηρεσιακό έγγραφο / Σημείωμα	ΟΣΕ			Όπως αυτά υποβλήθηκαν από τους κατασκευαστές των συστημάτων και σε συνέχεια εγκρίθηκαν από την αρμόδια Υπηρεσία του ΟΣΕ
2.	Μελέτη, περιγραφή και κατασκευαστικά σχέδια εγκατεστημένων συστημάτων σηματοδότησης.	Υπηρεσιακό έγγραφο / Σημείωμα	ΟΣΕ			Προεδρικό Διάταγμα. Εγκρίθηκε με το Φ.Ε.Κ αρ. Φύλλου 632 /21-05-2003
3.	Υπηρεσιακός Κανονισμός του ΟΣΕ	Κανονισμός λειτουργίας (Π.Δ.)	ΟΣΕ	21/ 5/2003		

## Β. Εξωτερικοί Κανονισμοί

Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξας Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικείμενου	Παρατηρήσεις
1.	Final report for the review of the ERTMS Group I	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	ERRI			Απαιτήσεις για τη διαλειτουργικότητα
2.	DS 819 9202	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB	31/8/1998	Σχεδιασμός εγκαταστάσεων σηματοδότησης-Κύρια σήματα	
3.	DS 899/4	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB	1/3/1985	Richtlinien für Bau von Fernmelde Signal und Starkstrom Kabelanlagen	
4.	731	Δελτία UIC	UIC	1/7/1971 (1st edition )	Inspection of signalling installations	
5.	732	Δελτία UIC	UIC	1/1/1992 (2nd edition )	Principles for signalling train routes using wayside signalling	
6.	734	Δελτία UIC	UIC	1/7/1986 (2nd edition )	Adaptation of safety installations to high speed requirements	
7.	736	Δελτία UIC	UIC	1/7/1974 (3rd edition )	Signalling relays	
8.	737-1	Δελτία UIC	UIC	1/1/1980 (2nd edition)	Combination of track circuits and treadles	
9.	737-3	Δελτία UIC	UIC	1/7/1985 (1st edition)	Application of thyristors in railway technology-Measures for the prevention of functional disturbance in signalling installations	
10.	737-4	Δελτία UIC	UIC	1/1/1986 (2nd edition)	Measures for limiting the disturbance of light current installations by electric traction (in particular thyristor apparatus)	
11.	738	Δελτία UIC	UIC	1/1/1990 (2nd edition)	Processing and transmission of safety information	
12.	739	Δελτία UIC	UIC	1/1/1992 (2nd edition)	Slip limits beyond signals	
13.	750	Δελτία UIC	UIC	1/3/1967 (2nd edition)	Railway Telecommunications links- Improvements to be expected from the use of telecommunications for operating purposes	
14.	751-1	Δελτία UIC	UIC	1/7/1985 (3rd edition)	Railway radio equipment- Fixed and mobile units -General technical considerations	
15.	751-2	Δελτία UIC	UIC	1/7/1985 (3rd edition)	Railway radio equipment- Technical specifications	
16.	751-3	Δελτία UIC	UIC	1/7/1984 (3rd edition)	Technical regulations for international ground -train radio systems	
17.	753-1	Δελτία UIC	UIC	1/7/1984 (4th edition)	Technical regulations concerning international railway telephone circuits	



Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικείμενου	Παρατηρήσεις
18.	753-2	Δελτία UIC	UIC	1/1/1985 (3rd edition)	General technical regulations for establishing communications for the international telephone network	
19.	754	Δελτία UIC	UIC	1/7/1969 (2nd edition)	Omnibus telephone circuits-Regulations for construction and equipment	
20.	755-1	Δελτία UIC	UIC	1/7/1969 (1st edition)	Laying of telecommunications and signalling cables and their protection against mechanical damage	
21.	760	Δελτία UIC	UIC	1/1/1972 (6th edition)	Level Crossings - Road Signs and Signals	
22.	780	Δελτία UIC	UIC	1/1/1965 (1st edition )	Remote control of signalling installations	
23.	900 -2	Δελτία UIC	UIC	1/1/1995	International cooperation regarding railway documentation-Data capture rules for leaflet 900-1	
24.	900 -4	Δελτία UIC	UIC	1/1/1995	International cooperation regarding railway documentation - Recommendations for the exchange of computerized files and use of telecommunications	
25.	902	Δελτία UIC	UIC	1/1/1993 (1st edition)	Procedure, method and organisation for the development of international computer system within UIC-PROMETEO	
26.	911-4	Δελτία UIC	UIC	1/1/1983 (2nd edition)	Standard provisions for modems and transmission lines used in data links with a binary rate of 600 to 9600 bits/s	
27.	912	Δελτία UIC	UIC	1/7/1994 (2nd edition )	Principles governing standard messages for data exchange at international level	2 τροποποιήσεις
28.	912-3	Δελτία UIC	UIC	1/7/1998 (2nd edition)	Directory of railway messages in the "edifact" structure	
29.	917 -1	Δελτία UIC	UIC	1/7/1997 (2nd edition)	Technical provision for the international interconnected railway data transmission networks	
30.	917 -4	Δελτία UIC	UIC	1/1/1988 (2nd edition)	Coded messages used for maintenance of international railway telecommunications	
31.	917 -5	Δελτία UIC	UIC	1/7/1985 (1st edition)	Description of the Hermes System	
32.	917 - 6	Δελτία UIC	UIC	20/2/1985 (1st edition )	Hermes High-Level Protocols	
33.	917-7	Δελτία UIC	UIC	1/1/1987 (1st edition )	Description of the Hermes Transport Station	
34.	917-8	Δελτία UIC	UIC	1/1/1996 (1st edition )	X.400- Messages Handling systems	
35.	917-9	Δελτία UIC	UIC	1/1/1996 (1st edition )	File transfer, access and management -FTAM	

## ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

## Α. Εσωτερικοί Κανονισμοί

Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάχσα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικείμενου	Παρατηρήσεις
1.	Κανονισμός προστασίας από την επίδραση της ηλεκτρικής έλξης 25KV, 50Hz	Κανονισμός λειτουργίας	ΟΣΕ	12/2002	Πραγματοποιείται τα μέτρα και τις διατάξεις που πρέπει να λαμβάνονται ώστε να εξασφαλίζεται η προστασία των κατασκευών, των εγκαταστάσεων και των ανθρώπων μέσα στη ζώνη των ηλεκτροδοτούμενων σιδίων γραμμών (γραμμές και γειτονική περιοχή) έναντι της τάσης και των ρευμάτων της ηλεκτρικής έλξης (Γενικά/Επιδράσεις της ηλεκτρικής έλξης/Αποδεκτά όρια επιδράσεων/Γενικές αρχές προστασίας/Σύνδεση με τη σιδηροτροχή ή τη γείωση των στύλων της γραμμής επαφής/Μη μονωμένες γραμμές ή γραμμές με μονωμένη τη μια μόνο σιδηροτροχή/Γραμμές και με τις δύο σιδηροτροχές μονωμένες/Προστασία των γεφυρών και των κάτω διαβάσεων/ Προστασία των ισοπέδων διαβάσεων/Προστασία των πλασιών των ιστών σημάτων, των ερμάρων σηματοδότησης και των δροφάκων των ισοπέδων διαβάσεων / Προστασία των μεταλλικών εξαρτημάτων της γραμμής επαφής στις σιρτήρες/ Προστασία των μεταλλικών σωλήνων και καλωδίων που διέρχονται πάνω από τις γραμμές/ Προστασία των μεταλλικών σωλήνων και καλωδίων που διέρχονται κάτω από τις γραμμές/ Προστασία των διαφόρων συσκευών που είναι εγκαταστημένες στις μεταλλικές κατασκευές και στους στύλους της γραμμής επαφής/Προστασία των καλωδίων έναντι της γαλβανικής επίδρασης/ Προστασία των καλωδίων και των μεταλλικών κατασκευών έναντι της επαγωγικής επίδρασης/Διάφορες προστασίες.)	Αναμένεται έγκριση από το ΥΜΕ  Δεν πραγματοποιείται τα ειδικά μέτρα που πρέπει να λαμβάνονται στις εγκαταστάσεις σηματοδότησης και τηλεπικοινωνιών ώστε αυτές να λειτουργούν σε συνθήκες ηλεκτρικής έλξης
2.	Κανονισμός για το κύκλωμα επιστροφής του ρεύματος έλξης	Κανονισμός λειτουργίας	ΟΣΕ			
3.	Κανονισμός που αφορά την εκμετάλλευση και την συντήρηση των υποσταθμών έλξης και των θέσεων ζεύξης	Κανονισμός λειτουργίας και συντήρησης	ΟΣΕ			

Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικειμένου	Παρατηρήσεις
4.	Κανονισμός που αφορά την εκμετάλλευση και τον έλεγχο των παγίων εγκαταστάσεων ηλεκτρικής έλξης μέσω του ριθμιστή έλξης	Κανονισμός λειτουργίας	ΟΣΕ			
5.	Κανονισμός που αφορά την εκτέλεση χειρισμών στις πάγριες εγκαταστάσεις ηλεκτρικής έλξης	Κανονισμός λειτουργίας	ΟΣΕ			
6.	Κανονισμοί ασφαλείας στις πάγριες εγκαταστάσεις ηλεκτρικής έλξης και στη γύρω από αυτές περιοχή	Κανονισμός λειτουργίας	ΟΣΕ			
7.	Κανονισμός εκμετάλλευσης ηλεκτροκίνησης	Κανονισμός λειτουργίας	ΟΣΕ			
8.	Κανονιστικές οδηγίες για την οργάνωση και την εκτέλεση ηλίκων μετρήσεων στον εξοπλισμό των παγίων εγκαταστάσεων ηλεκτρικής έλξης	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ			
9.	Κανονιστική οδηγία για τη συντήρηση και την επισκευή της γραμμής επαφής	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ			

Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικειμένου	Παρατηρήσεις
10.	Κανονιστική οδηγία που αφορά τις διατάξεις και τα μέτρα που είναι απαραίτητα και πρέπει να τηρούνται για την προστασία του προσωπικού των τελωνείων, της Αστυνομίας, του Στρατού που εργάζεται στην περιοχή των ηλεκτροκινούμενων σιδηροδρομικών γραμμών	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ			
11.	Κανονιστική οδηγία που αφορά τις διατάξεις και τα μέτρα που είναι απαραίτητα και πρέπει να τηρούνται για την προστασία του προσωπικού εκμετάλλευσης και των επισκεπτών που εργάζονται στην περιοχή των ηλεκτροκινούμενων σιδηροδρομικών γραμμών	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ			
12.	Κανονιστική οδηγία που αφορά τις διατάξεις και τα μέτρα που είναι απαραίτητα και πρέπει να τηρούνται για την προστασία του προσωπικού έλξης που εργάζεται στην περιοχή των ηλεκτροκινούμενων σιδηροδρομικών γραμμών	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ			

Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικειμένου	Παρατηρήσεις
13.	Κανονιστική οδηγία που αφορά τις διατάξεις και τα μέτρα που είναι απαραίτητα και πρέπει να τηρούνται για την προστασία του προσωπικού γραμμής που εργάζεται στην περιοχή των ηλεκτροκινούμενων σιδηροδρομικών γραμμών	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ			
14.	Κανονιστική οδηγία που αφορά τις διατάξεις και τα μέτρα που είναι απαραίτητα και πρέπει να τηρούνται για την προστασία του προσωπικού σηματοδότησης, τηλεπικοινωνιών, ΑΣΔΔ και ηλεκτρικών εγκαταστάσεων που εργάζεται στην περιοχή των ηλεκτροκινούμενων σιδηροδρομικών γραμμών	Τεχνική οδηγία	ΟΣΕ			
15.	Τυπικές λεπτομέρειες καναλιών καλωδίων και θέσεις ιστών ηλεκτροκίνησης (ανοιχτή γραμμή, σήραγγες, γέφυρες)	Τεχνική οδηγία	ΕΡΓ'ΟΣΕ	1/4/2000		
16.	Περιτύπωμα κυκλοφορίας ηλεκτροκίνησης	Τεχνικό σημείωμα	ΟΣΕ			
17.	Ηλεκτροτεχνική ορολογία	Υπηρεσιακό έγγραφο / Σημείωμα	ΟΣΕ			

Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικείμενου	Παρατηρήσεις
		Κανονισμός διεθνούς οργανισμού				external clearance in air
15.	IEC 815	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1986	Guide for the selection of insulators in respect of polluted conditions	
16.	IEC 120	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1984	Dimensions of ball and socket couplings of string insulator units	
17.	IEC 129	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1984	Alternating current disconnectors and earthing switches	
18.	IEC 372	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1984	Locking devices for ball and socket coupling of string insulator units	Dimensions and tests
19.	IEC 673-2	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1984	Specifications for ceramic and glass insulating materials	Part 3: Individual Materials
20.	IEC 38	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	IEC	1983	IEC Standard voltages	
21.	IEC 383	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1983	Tests on insulators of ceramic material or glass for overhead lines with nominal voltage greater than 1000 V	
22.	IEC 554-1	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1983	Specification for cellulosic papers for electrical purposes	Part 1: Definitions and general requirements
23.	IEC 71-3	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1982	Insulation co-ordination	
24.	IEC 672-2	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1980	Specifications for ceramic and glass insulating materials	Part 2: Methods of test
25.	IEC 652	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1979	Loading tests on overhead line towers	
26.	IEC 247	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1978	Measurement of relative permittivity, dielectric dissipation factor and D.C. resistivity of insulating liquids	
27.	IEC 71-1	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1976	Insulation co-ordination	

Α.Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Έργου	Σύντομη Περιγραφή Αντικείμενου	Παρατηρήσεις
28.	IEC 71-2	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1976	Insulation co-ordination	
29.	IEC 76-1	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1976	Power transformers	Part 1: General
30.	IEC 76-2	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1976	Power transformers	Part 2: Temperature rise
31.	IEC 76-2	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1976	Power transformers	Part 3: Insulation levels and dielectric tests
32.	IEC 437	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1973	Radio interference test on high-voltage insulators	
33.	IEC 71	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1972	Insulation co-ordination	
34.	IEC 168	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1969	Voltage Transformers	
35.	IEC 74	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC	1963	Method for assessing the oxidation stability of insulating oils	
36.	IEC 1089	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEC		Round wire concentric lay overhead electrical standard conductors	
37.	BS 848-2	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	BSI	2/6/2000	Fans for general purpose	Part 2.6: Methods of noise testing airborne noise emitted by small air-moving devices
38.	BS 848-5	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	BSI	1999	Fans for general purposes	Part 5: Specification for Mechanical Safety (Guarding)
39.	BS 848-8	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	BSI	1999	Fans for general purposes	Part 8: Vocabulary and definition of categories
40.	BS 848-10	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	BSI	1999	Fans for general purpose	Part 10: Performance testing of jet fans
41.	BS 848	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	BSI	1998	Fans for general purpose	Part 6: Methods of measurement of fan vibration

Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικείμενου	Παρατηρήσεις
42.	BS 848-4	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	BSI	1997	Fans for general purpose	Part 4: Dimensions
43.	BS EN 50163	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	BSI	1996	Railway application supply voltages of traction systems	
44.	BS 848	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	BSI	1987	Fans for general purposes	Part 1: Performance testing using standardized airways
45.	BS 848	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	BSI	1985	Fans for general purposes	Part 2: Methods of noise testing
46.	ISO 5801	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	ISO (Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης)	1/6/1997	Industrial fans	Performance testing using standardized airway
47.	ISO 11202	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	ISO (Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης)	15/12/1995	Acoustics –Noise emitted by machinery and equipment	Measurement of emission sound pressure levels at work station and at other specified positions –survey method in situ
48.	ISO 1940/1	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	ISO (Διεθνής Οργανισμός Τυποποίησης)	1/1/1986	Mechanical vibration –Balance quality requirements of rigid rotors	
49.	IEEE Std C62.11	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEEE	1993	Metal-oxide surge arresters for alternating current power circuits	
50.	IEEE Std C62.22	Κανονισμός διεθνούς οργανισμού	IEEE	1991	IEEE Guide for the application of metal-oxide surge arresters for alternating –current systems	
51.	ERRI A 186/RP2	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	ERRI	1/1/1996	Pantograph/ Overhead line interaction	Maximum current at contact wire/ pantograph point when stationary and when starting
52.	ERRI A 186/DT 348	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	ERRI	1/6/1996	Pantograph/ Overhead line interaction	Compilation of test data from ICE trains
53.	ERRI A 186/ DT 343	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	ERRI	1/7/1996	Pantograph/ Overhead line interaction	Compilation between ATR 90, DSA 350S and B&W pantographs on the Munich Freimann vibration rig
54.	ERRI A 186/RP 3	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	ERRI	1/4/1995	Pantograph/ Overhead line interaction	Pantograph/ over head dynamic simulation for raised pantographs
55.	UNI 7859	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	UNIFER NORMA ITALIANA		Material for overhead contact lines for railways, tramways and trolley-bus ways- rectangular base steel trellis pylons, shape, dimensions, design characteristics and tests	



Α/Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικειμένου	Παρατηρήσεις
56.	ANSI ASCE 10-90	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	ANSI	1/12/1991	Design of latticed steel transmission structures	
57.	ANSI C29	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	ANSI	29/1/1988	Electrical power insulators- test methods	
58.	ANSI/ ASHRAE 51	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	ASHRAE	1985	Laboratory methods of testing fans for rating	
59.	ANSI C37.34a	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	ANSI	1978	Corona tests supplement to ANSI/IEEE C37.34-1971. Test code for high-voltage air switches	
60.	ANSI C37.34	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	ANSI	1971	Test code for high-voltage air switches	
61.	NF C34-110-2	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	NF	1/11/1996	Copper alloy conductors for overhead line	
62.	NF C34-110-2	Κανονισμός ευρωπαϊκού οργανισμού	NF	1/5/1980	Conducteurs nus pour lignes aériennes-fils et cables en cuivre dur -fils et cables en bronze	
63.	DS 99.701.01	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB		OBERLEITUNGSANLAGEN	
64.	DS 99.701.02	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB		OBERLEITUNGSANLAGEN	
65.	DS 99.702.001	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB	1/12/1996	Σχεδιασμός εγκαταστάσεων ανασέρυ γραμμής-ρεύμα επιστροφής - γείωση-εξισορρόπηση δυναμικού	
66.	DS 99.702.04	Κανονισμός ξένου σιδηροδρομικού δικτύου	DB		OBERLEITUNGSANLAGEN	
67.	DIN VDE 0216	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/5/1992		
68.	DIN VDE 50976	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/5/1989	Hot-dip batch galvanizing corrosion protection requirements and testing	
69.	DIN VDE 210	Ξένος	Γερμανία	1987	Planning and design of overhead power lines with rated voltages above	

A.A	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικείμενου	Παρατηρήσεις
		Κανονισμός			1 kV	
70.	DIN VDE 0216	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/2/1986	Fitting for overhead and conductor rail equipment	
71.	DIN VDE 0210	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/12/1985	Σχεδιασμός και κατασκευή ενσωμάτωσης γραμμής για τάση μεγαλύτερη των 1000 V	
72.	DIN VDE 50982	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/5/1978	Principles of coating thickness measurement selection criteria and basic measurement procedures	
73.	DIN 57 441	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία	1/10/1982	Tests on insulators of organic material for systems with nominal voltages greater than 1 kV	
74.	DIN VDE 0141	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Earthing system for special power installations with nominal voltages above 1 kV	
75.	DIN 18382	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Construction Contact Procedures (VOB)	
76.	DIN VDE 0210	Ξένος Κανονισμός	Γερμανία		Planning design of overhead power lines with rated voltages above 1 kV	
77.	EN 50149	Ευρονόρμα	CENELEC	1/3/2001	Railway applications- fixed installations	Electric traction-copper and copper alloy grooved contact wires
78.	EN 50119	Ευρονόρμα	CENELEC	1/2/2000	Railway applications -fixed installations	Electric traction overhead contact lines
79.	EN 50082-2	Ευρονόρμα	CENELEC	1/3/1995	Electromagnetic compatibility- Industrial environment	
80.	EN 50081-2	Ευρονόρμα	CENELEC	1/8/1993	Electromagnetic compatibility- Generic emission standard	Part 2: Industrial environment
81.	EN 50081-1	Ευρονόρμα	CENELEC	1/1/1992	Electromagnetic compatibility- Generic emission standard	Part 1: Residential, commercial and light industry
82.	EN 50082-1	Ευρονόρμα	CENELEC	1/1/1992	Electromagnetic compatibility- Generic immunity Standard	Part 1: Residential, commercial and light industry
83.		Ευρονόρμα	CENELEC		Railway applications-fixed installations	Part 2: Protective provisions against the effects of stay currents caused by d.c. Traction systems
84.	EN ISO 1461	Ευρονόρμα	CEN	1/2/1999	Hot drip galvanized coating on fabricated iron and steel articles	Draft text with modifications following meeting of WG2a on 20th & 21th Jan 1998
85.	PrEN50151	Ευρονόρμα	CEN	1/3/1998	Railway applications- fixed installations -special requirements for composite insulators	
86.	PrEN 50152-2	Ευρονόρμα	CEN	1/12/1995	Railway applications -fixed installations- particular requirements for AC switch gear	Part 2: Single -Phase disconnectors, earthing switches with U <sub>rn</sub> above 1kV
87.	60034-1	Ευρονόρμα	EC	1/8/1999	Machines electriques tournantes	Partie 1: Caracteristiques assignees et caracteristiques de fonctionnement
88.	89/336/EEC	Ευρονόρμα	Member states relating to electromagnetic compatibility	3/4/1989	Electromagnetic Compatibility	
89.	EN 40-5	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	23/11/2000	Σύλλοι φωτισμού- Προδιαγραφή για στίλους φωτισμού από γάλαβα	

Α.Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξας Αρχή	Ημερομηνία Ισχύος	Σύντομη Περιγραφή Αντικείμενου	Παρατηρήσεις
90.	EN 50122.01	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ		Railway applications-fixed installations	Part 1: Protective provisions relating to electrical safety and earthing
91.	EN 60383.02	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ		Insulators for overhead lines with a normal above 1000V	Part 2: Insulator stings and insulators sets for a.c. system-definitions, test methods and acceptance
92.	EN 40-1	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	24/12/1991	Σύτλοι φωτισμού- Ορισμοί και Όροι	
93.	EN 40-2	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	24/12/1991	Σύτλοι φωτισμού- Διαστάσεις και ανοχές	
94.	EN 40-3	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	24/12/1991	Σύτλοι φωτισμού- Υλικά	
95.	EN 40-4	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	24/12/1991	Σύτλοι φωτισμού- Επιφανειακή προστασία μεταλλικών στύλων φωτισμού	
96.	EN 40-6	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	24/12/1991	Σύτλοι φωτισμού-Φορτία	
97.	ΕΛΟΤ 61284	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	20/4/2000	Overhead lines	Requirements for tests fitting
98.	ΕΛΟΤ 61285	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	20/4/2000	Overhead lines	Requirements for tests fitting
99.	ΕΛΟΤ 1461	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	14/5/1999	Hot drip galvanized coating on fabricated iron and steel articles	Requirements for tests fitting
100.	ΕΛΟΤ 3506.01	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	17/3/1998	Mechanical properties of corrosion –Resistant stainless fasteners	Part 1: Bolts, screws and studs
101.	ΕΛΟΤ 3506.02	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	28/11/1998	Mechanical properties of corrosion –resistant stainless fasteners	Part 2: Nuts
102.	ΕΛΟΤ 3506.03	Ελληνικός Κανονισμός	ΕΛΟΤ	29/11/1998	Mechanical properties of corrosion –Resistant stainless fasteners	Part 3: Set screws and similar fasteners not under tensile stress
103.	600	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1981 (3rd edition)	Electric traction with aerial contact line	
104.	606 –2	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1986 (4th edition)	Installations of 25kV and 50 or 60 Hz overhead contact lines	1 τροποποίηση
105.	613	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1968	Graphical symbols for electric traction	Leaflet withdrawn on 1/2/2002
106.	616	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1980	Rules for electric traction equipment	Leaflet withdrawn on 1/2/2002
107.	704	Δελτίο UIC	UIC	1/7/1996 (1st edition)	Railway transport systems electromagnetic compatibility	Relationship between: -components- apparatus-systems-installations
108.	755-2	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1970 (1st edition)	Protection of telecommunication staff and plant against a large earth potential due to a neighbouring electric traction line	
109.	756	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1960 (1st edition)	Fixed and portable linesside telephones	
110.	758	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1966 (1st edition)	Use of mobile radio on the railways-Aerials	

Α.Α	Τίτλος	Είδος Κανονισμού	Συντάξασα Αρχή	Ημερομηνία Έγκρισης	Σύντομη Περιγραφή Αντικείμενου	Παρατηρήσεις
111.	781	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1967 (1st edition)	Transmission system and methods of remote control for signaling installations	
112.	792	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1983 (1st edition)	Principles for the manufacture and use of portable units for earthing overhead electric traction power lines through the rail	
113.	794	Δελτίο UIC	UIC	1/1/1996 (1st edition)	Pantograph overhead line interaction on the European high speed network	

Η ισχύς της απόφασης αυτής αρχίζει από τη δημοσίευσή της στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.  
Η απόφαση αυτή να δημοσιευθεί στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως.

Αθήνα, 8 Μαΐου 2006

Ο ΥΠΟΥΡΓΟΣ

**ΜΙΧΑΛΗΣ Κ. ΛΙΑΠΗΣ**



02006432305060044

**ΑΠΟ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ**

ΚΑΠΟΔΙΣΤΡΙΟΥ 34 \* ΑΘΗΝΑ 104 32 \* ΤΗΛ. 210 52 79 000 \* FAX 210 52 21 004  
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: <http://www.et.gr> – e-mail: [webmaster@et.gr](mailto:webmaster@et.gr)